



## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG SẢN PHẨM RGML PRP KIT

Mã sản phẩm: 148

### Mô tả sản phẩm

**RGML PRP KIT** là một bộ dụng cụ sử dụng để chế tạo và hoạt hoá huyết tương giàu tiểu cầu từ máu ngoại vi, máu cuống rốn... **RGML PRP KIT** sử dụng phương pháp thu máu bằng chân không, li tâm đẳng tỉ trọng và hoạt hoá bằng cơ học nên có tính an toàn cao.

**RGML PRP KIT** được bảo quản ở nhiệt độ phòng.

Không sử dụng sản phẩm khi đã hết hạn sử dụng hoặc xuất hiện các tình trạng bất thường của bao bì, sự thay đổi màu sắc của các thành phần.

### Quy trình sử dụng

1. Kiểm tra để đảm bảo các thành phần còn nguyên vẹn và còn hạn sử dụng.
2. Thu máu
  - Lắp holder vào kim cánh bướm
  - Sử dụng alcohol pad để vệ sinh vùng da quanh mạch máu. Chọc kim vào mạch máu
  - Gắn ống lấy máu vào holder, khi này máu sẽ tự động chảy vào ống lấy máu.
  - Thu máu đầy 2 ống (mỗi ống chứa 10-12ml máu). Đảo nhẹ để chất chống đông hoà đều vào máu.
3. Chế tạo PRP
  - Mở nắp 2 ống lấy máu và 2 Ống phân tách PRP. Sau đó đổ lần lượt máu từ từng ống lấy máu vào từng ống phân tách PRP

## VIỆN TẾ BÀO GỐC

Địa chỉ: Tòa nhà B2-3, Trường Đại học Khoa học Tự Nhiên, Khu phố 6, Phường Linh Trung, TP. Thủ Đức, TP.HCM



028 3636 1206



sales@sci.edu.vn



biomedmart.org

- Chuyển 2 ống Ống phân tách PRP có chứa máu vào vào máy ly tâm (đặt 2 ống ở vị trí đối xứng)
  - Ly tâm ống với tốc độ 3500RPM trong 10 phút
  - Nhẹ nhàng lấy Ống phân tách PRP ra khỏi máy ly tâm
  - Hút bỏ phần huyết tương nghèo tiểu cầu, chừa lại khoảng 3-5mL
  - Trộn đều phần huyết tương còn lại
4. Hoạt hoá và vô trùng PRP
- Hút toàn bộ PRP vào syringe 10mL
  - Gắn màng hoạt hoá vào syringe 10mL
  - Gắn syringe 5mL vào đầu còn lại của màng
  - Đẩy mạnh toàn bộ dung dịch PRP từ syringe 10mL sang syringe 5mL (đây là PRP hoạt hoá)